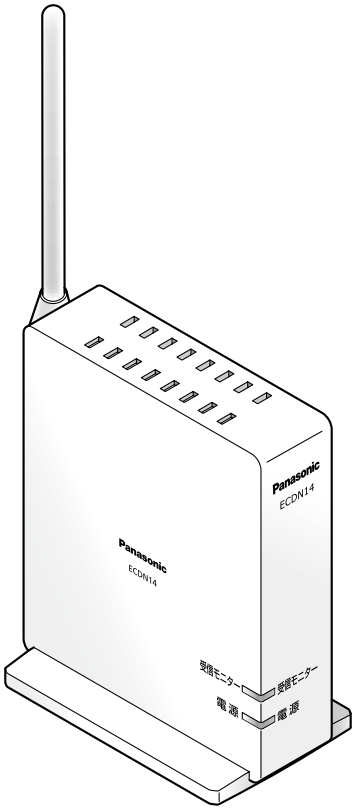
Panasonic

取扱説明書

くらし安心ホームシステム

ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）（ACアダプタ付） 品番 ECDN14



保証書別添付

施工説明付き

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

●取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
ご使用前に「安全上のご注意」（3ページ）を必ずお読みください。

●保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

もくじ

＜はじめに＞
- 安全上のご注意 ― 3
- ご注意 ― 4
- ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）でできること ― 8
- 各部の名前とはたらき ― 10

＜準備編＞ ― 13
- 登録・設置のしかた ― 14
- 接続されている機器や環境を確認する ― 22
- くらし安心ホームシステムのメニュー画面を見る ― 24

＜操作編＞ ― 29
- 防犯の状態を確認する ― 30
- 外出時に警戒セットする ― 32
- 就寝時に警戒セットする ― 34
- 窓を開けたまま警戒セットする ― 35
- 在宅時に報知セットする ― 37
- 警戒・報知セットを解除する ― 38
- 帰宅時に警戒セットを解除する ― 39
- 警報が発生すると ― 40
- 一括ボタンで制御する（コントロールパネルのみ） ― 43

＜詳細設定編＞ ― 44
- 詳細設定項目の選びかた ― 45
- 一括ボタンの制御内容を設定する（コントロールパネルを接続している場合） ― 46
- バージョン情報・MACアドレスを確認する ― 47
- ネットワーク設定を変える ― 48

＜トラブル編＞
- 故障かな？と思ったら ― 54
- エラーメッセージについて ― 55
- 状態LED表示について ― 58

- 主な仕様 ― 60
- 保証とアフターサービス ― 62
- パナソニック電工お客様ご相談窓口のご案内 ― 63

安全上のご注意 必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や物的損害の程度を説明しています。

⚠ 警告	「死亡や重症を負うおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。（次は図記号の例です。）

⃠	してはいけない内容です。
❗	実行しなければならない内容です。

⚠ 警告

ACアダプターは根元まで確実に差し込む。

差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因となります。傷んだACアダプター・ゆるんだコンセントは使用しないでください。

ACアダプターのホコリなどは定期的に取る。

アダプターにホコリなどがたまると、湿気などで絶縁不良となり火災の原因となります。ACアダプターを抜き、乾いた布でふいてください。

万一、異常が発生したらACアダプターをコンセントから抜く。

そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。

電源コード・ACアダプターを破損するようなことはしない。

［傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重い物を載せたり、束ねたりしない。］

傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因となります。コードやACアダプターの修理は、販売店にご相談ください。

ぬれた手で、ACアダプターの抜き差しはしない。

感電の原因となります。

絶対に分解したり修理・改造しない。

感電の原因となります。

おことわり

発信器・送信器は、総務省の技術基準に適合しています。商品に貼り付けられている表示（㊣マーク）は、その証明マークです。表示マークの貼り付けられている商品は総務大臣の許可なしに改造して使用することはできません。

改造すると法律により罰せられることがあります。

ご注意

■本システムは人命保持や盗難事故、火災を完全に防ぐものではありません。あくまでも補助的なシステムです。万一、本システムの稼働中に人命・財産などに対して損害が生じても弊社は一切の責任は負い兼ねますのでご了承ください。

■本製品の故障・不具合・誤動作などにより、通信できずに生じた損害などの純粋経済損害に対しましては、当社では一切の責任を負い兼ねますので、あらかじめご了承ください。

■当社の運営するサーバーとお客様の設備の接続には、SSLによる暗号化を行っておりますが、インターネットの通信経路において盗聴・不正アクセスなどがなされたことによりお客様の暗証番号・送信情報などが漏洩した場合、そのために生じた損害について弊社に責めがある場合を除き、当社は一切の責任を負い兼ねますのでご了承ください。

■ネットワーク機器・携帯電話端末の障害、インターネットサービスや携帯電話会社の通信サービスの障害または回線不通などや通信手段の障害など、当社の責任によらない原因により本サービスの提供が遅延したり不能となった場合、あるいは送信情報の誤り・脱落などが発生した場合、その損害については当社は一切の責任を負い兼ねますのでご了承ください。

■この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書にしたがって正しい取り扱いをしてください。

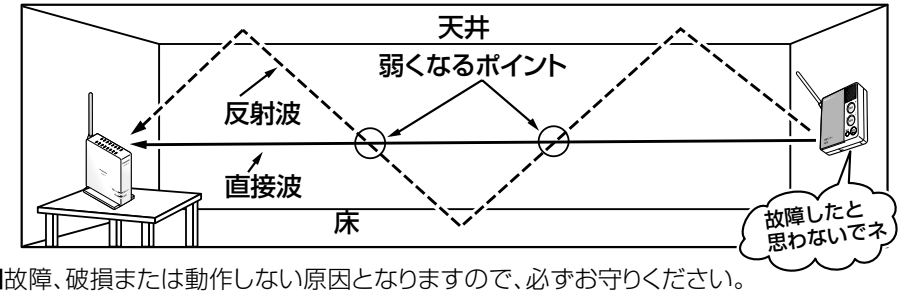
▶設置場所に関するご注意

■受信器と発信器･送信器、ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）、警報ランプ付ブザー受信器との電波到達距離は、障害物のない場所での水平見通し距離約100 mです。

■下記のような使用環境では、電波（ノイズ）を受けたり電波の到達距離が短くなります。このような場合は、動作しないことがありますのでご注意ください。

- ･機器間に金属や鉄筋コンクリートなどの電波を通しにくい障壁がある。
- ･壁面内の断熱材にアルミ箔を貼り付けたグラスウールを使用している。
- ･周辺が金属物で囲まれている。（スチールキャビネットの間、カラオケボックスなど）
- ･金属物の壁面に取り付けている。
- ･操作する人の体の向きで電波を遮っている。
- ･電子レンジやパソコンなどの家電商品やOA機器、およびくらし安心ホームパネルやルーター、ハブが2 m以内にある。
- ･近くで、直流電圧で駆動するベルやモーターなどの機器が動作している。
- ･近くで、携帯電話やPHS電話を使用している。
- ･近く（10 m以内）で、マイクロ波治療器を使用している。
- ･近くに、テレビ･ラジオの送信所近辺の強電界地域または各種無線局がある。

■到達範囲内でも電波が弱くなるポイントがありますので注意してください。



■故障、破損または動作しない原因となりますので、必ずお守りください。

- ･雨のかかる場所や浴室などの湿度の高い場所では使用しないでください。
- ･落としたりしないでください。
- ･ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）と受信器･発信器･送信器は、50 cm以上離して使用してください。
- ･送信電波が医用電気機器に与える影響はきわめて少ないものですが、安全管理のため発信器･送信器は医用電気機器から20 cm以上離して使用してください。

■設置場所ではあらかじめ動作確認を行ってください。
設置後、使用環境（電波環境）が変わることがありますので、定期的に動作確認を行ってください。参照18～19ページ

受信モニターの便利な使い方

発信器・送信器を操作していないのに、頻繁にネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）や受信器の受信モニターが赤色点灯・点滅する場合は、近くにある家電商品やパソコンなどのOA機器からの電波（ノイズ）を受けているか、もしくはトランシーバーや当社および他社の無線商品など、特定小電力無線設備が使用されている可能性があります。
このような場合には使用場所を変更したり、周波数チャンネルを変更して受信モニターが点灯・点滅しないようにしてください。（周波数チャンネルの変更方法については、16ページを参照してください。）

▶停電時のご注意

■この製品は予備電源（バッテリー）を内蔵していませんので、停電の場合は動作しません。ただし、設定した内容は消去されません。

■停電復旧後安定動作に入るのに、10分程度かかります。しばらく待ってから再操作してください。

注 設定作業中に停電があった場合は設定情報が保存されませんので、最初からやり直してください。

▶ 無線LAN製品ご使用時におけるセキュリティに関するご注意

無線LAN製品のセキュリティに関する設定を行っていない場合、以下のようなセキュリティ問題が発生する可能性があります。

■ 通信内容を盗み見られる
悪意ある第三者が、電波を故意に傍受し、
- ID、パスワード、通信画像やEメール

などの通信内容を盗み見られる可能性があります。

■ 不正に侵入される
悪意ある第三者が、無断で個人のネットワークへアクセスし、
- 個人情報や機密情報を取り出す（情報漏えい）
- 特定の人物になりすまして通信し、不正な情報を流す（なりすまし）
- 傍受した通信内容を書き替えて発信する（改ざん）
- コンピュータウイルスなどを流しデータやシステムを破壊する（破壊）

などの行為をされてしまう可能性があります。

上記セキュリティ問題が発生する可能性を少なくするためには、お客様が無線LAN製品をご使用になる前に、必ず無線LAN製品のセキュリティに関する設定を無線LAN製品の取扱説明書にしたがって行ってください。
本件のために生じた損害について当社に責めがある場合を除き、当社は一切の責任を負い兼ねますのでご了承ください。

使用上のご注意

●水をかけないで!
故障の原因となります。

●ストーブなど高温の物を近づけないで!
故障の原因となります。

●炊飯器など湯気の出る物を下に置かないで!
故障の原因となります。

●テレビ・ラジオなどは2 m以上離して!
映像や音声が乱れる場合があります。

お 手 入 れ

ふだんのおそうじは…
やわらかい布でふき取ってください。

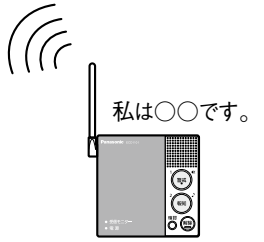
汚れが目立つときは…
中性洗剤を薄めた液にやわらかい布を浸し、固く絞ってふき取ってください。
噴霧式の洗剤は使用しないでください。

注 ベンジンなどは引火性があるため、使用しないでください。

重 要

◇受信器の登録

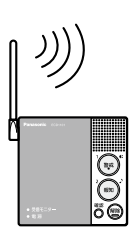
受信器は、「**ID番号**」を持っています。これは、受信器の「**名前**」のような役割を果たします。
ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）は、事前に知らされているID番号の受信器からの電波のみを受信することができます。
このため、ワイヤレスセキュリティシステムを使用する前に、受信器のID番号をネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）に知らせておく作業が必要となります。この作業が「**登録**」です。

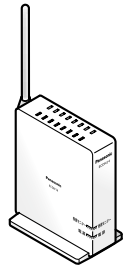


◇周波数チャンネル

ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）・受信器が使用する電波帯を「**周波数チャンネル**」と呼びます。
受信器がネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）に正しく登録されていても、同じ周波数チャンネルを使用するように設定されていなければ、通信することはできません。**受信器とネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）は、必ず同じ周波数チャンネルに設定してください。**
また、近い周波数の電波が周囲に多数ある場合、電波を正常に受信できないことがあります。このような場合、周波数チャンネルを変更してください。
周囲に近い周波数の電波があるかどうかは、受信モニターの点灯・点滅状態で確認することができます。

チャンネル**3**


チャンネル**3**


チャンネル**3**

ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）でできること

外出先で宅内への侵入者の警報通知などをメールで受けたり、警戒セットを行うことができます。

- くらし安心ホームサービス「留守宅用心サービス」のご契約が必要です。
- サービスについて詳しくは、別冊「サービス申込みのご案内」を参照してください。
- 必要な機器や構成については22ページを参照してください。

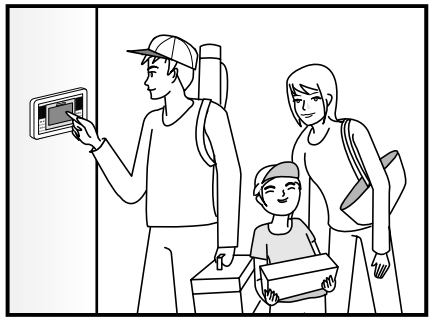
宅内のコントロールパネルなどで、ワイヤレスセキュリティシステムの警戒セットや報知セット、解除を行うことができます。

- 「アクトビラ」対応テレビ*1（パナソニック株式会社製）やパソコンのブラウザで操作することもできます。参照 くらし安心ホームパネルまたは宅内コントロールアダプタの取扱説明書

＊1：接続できる機器については、panasonic.jp/Lifを参照してください。

注 コントロールパネルはホーム情報ブレーカまたは宅内コントロールアダプタがないと使えません。

■外出時の警戒セット

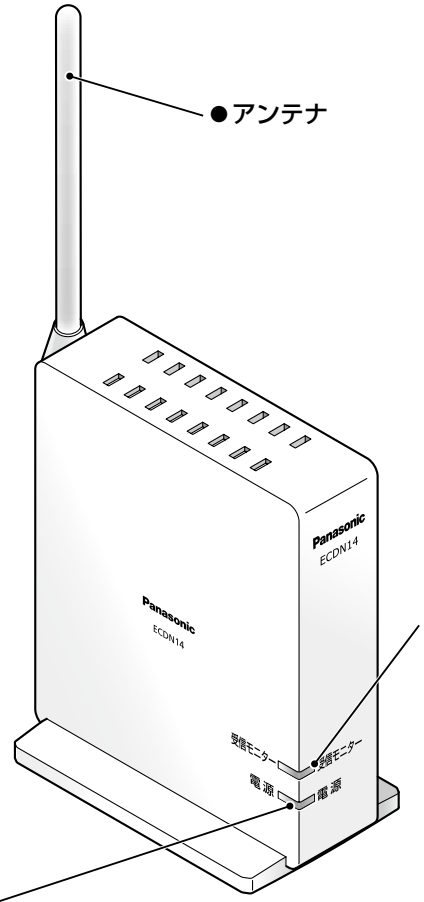


■在宅時の報知セット

■宅内、敷地、ガレージなどの異常をお知らせ

- パソコン、「アクトビラ」対応テレビでは警報・異常のお知らせはできません。

各部の名前とはたらき



●受信モニター（赤）
ワイヤレスセキュリティ受信器親機の電波を受けているときに点灯/点滅します。
参照 5ページ

●電源LED（緑）
電源が入っているときに点灯します。
ワイヤレスセキュリティ受信器親機への登録操作（参照16ページ）を行っていないときは点滅します。

■背面

●リセットボタン
先の細い物で5秒以上長押しすると、お客様の設定された内容を工場出荷状態に初期化します。

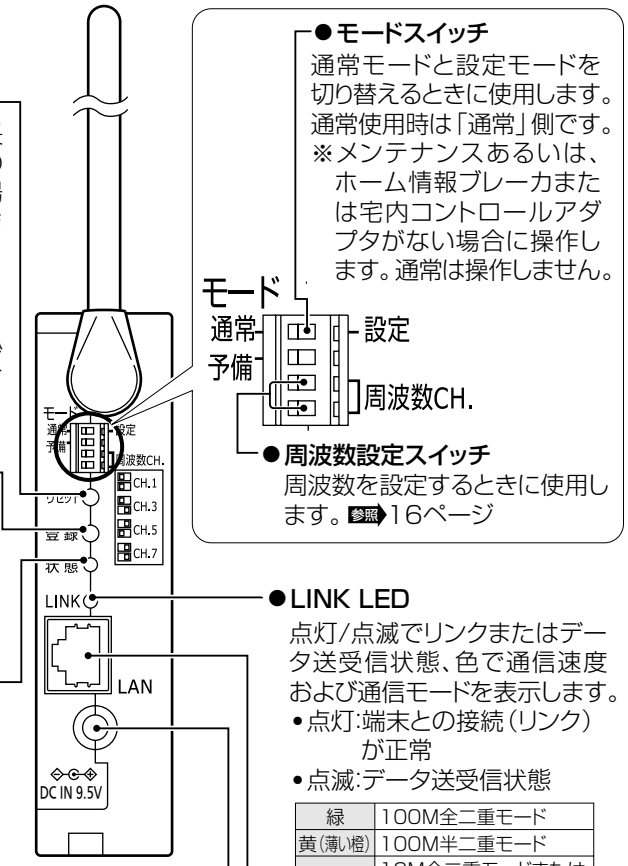
注 ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の電源を入れて約30秒経過してから操作してください。

●登録ボタン
ワイヤレスセキュリティ受信器親機に登録するときに使用します。
参照17ページ

●状態LED
機器の状態を表示します。
- 点灯：正常
- 連続早点滅（1秒間に2回）：設定モード
- 点滅（1秒間に1回）：点滅回数により以下の状態であることを示します。

点滅回数	色	内　容
連続点滅（1秒間に1回）	緑	IPアドレス取得中
2回	緑	DHCPサーバーエラー
3回	緑	宅内動作時
4回	赤	ネットワークエラー
5回	赤	機器エラー

※約3秒ごとに上記点滅回数をくり返します。（連続点滅を除く）
※詳細は「状態LED表示について」をご覧ください。参照58ページ



●モードスイッチ
通常モードと設定モードを切り替えるときに使用します。通常使用時は「通常」側です。
※メンテナンスあるいは、ホーム情報ブレーカまたは宅内コントロールアダプタがない場合に操作します。通常は操作しません。

●周波数設定スイッチ
周波数を設定するときに使用します。参照16ページ

●LINK LED
点灯/点滅でリンクまたはデータ送受信状態、色で通信速度および通信モードを表示します。
- 点灯:端末との接続（リンク）が正常
- 点滅:データ送受信状態

緑	100M全二重モード
黄（薄い橙）	100M半二重モード
橙	10M全二重モードまたは半二重モード

●LANコネクタ
LAN用コードでくらし安心ホームパネルや宅内コントロールアダプタ、ルーターと接続します。

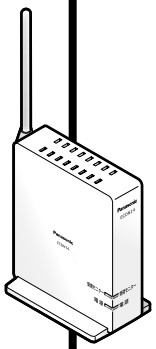
●ACアダプター用端子
ACアダプター（付属）を接続します。

準 備 編

▶ まずネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）をワイヤレスセキュリティ受信器親機に登録し、設置します。

▶ 「くらし安心ホームサービス」をご利用いただくためには、ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）をインターネットへつないでいただく必要があります。

注
- すでに施工店などによりこれらの設定がされている場合は、必要ありません。
- コントロールパネル（別売）による操作画面で説明しています。「アクトビラ」対応テレビやパソコンのブラウザで操作することもできます。
参照 24ページ



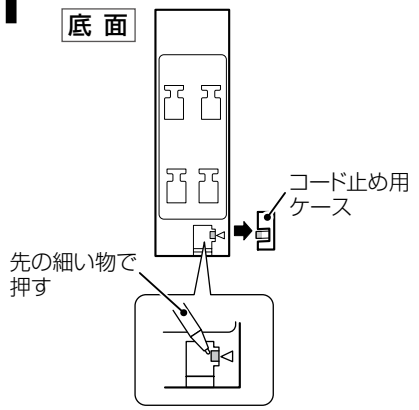
ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）

登録・設置のしかた

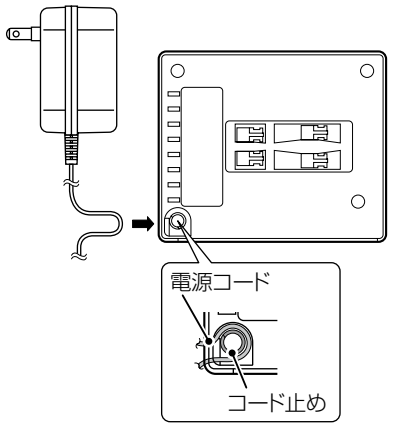
ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）のACアダプターを差し込み、LAN用コードを接続し、周波数チャンネルの確認、ワイヤレスセキュリティ受信器親機への登録、電波到達の確認を行ったうえで設置を行います。

ACアダプターを接続する

1 コード止め用ケースをはずす

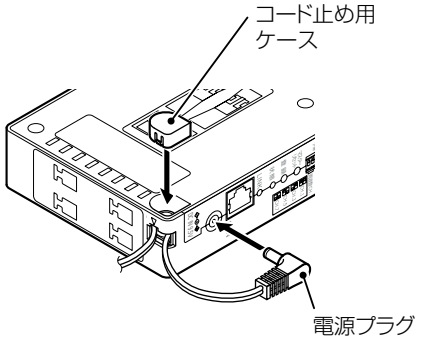


2 電源コードを通す

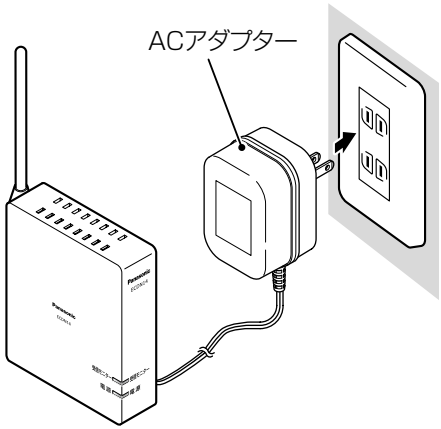


コード止めの周りに電源コードを収納する。

3 ①コード止め用ケースを入れる ②電源プラグを差し込む

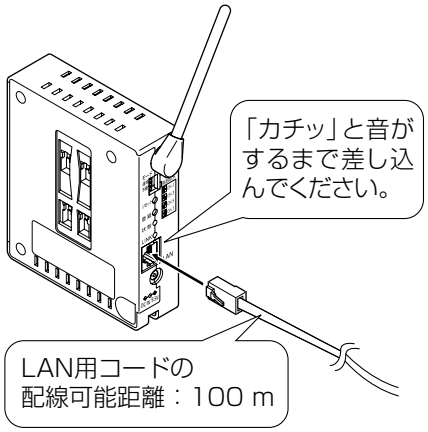


4 ACアダプターを差し込む



LAN用コードを接続する

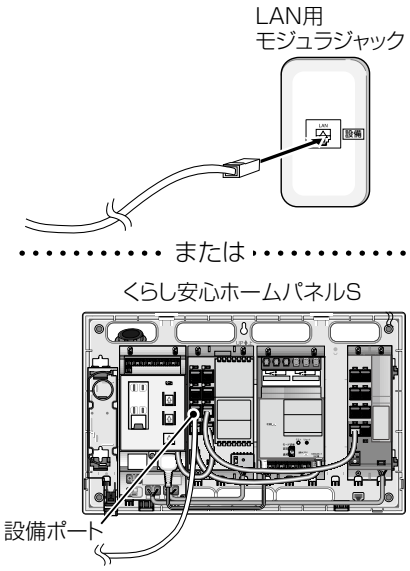
1 ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）のLANコネクタに差し込む



2 インターネットに接続する

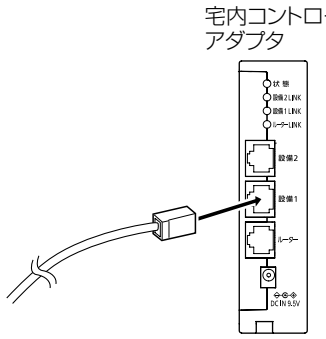
くらし安心ホームパネルがある場合

設備と表示されたLAN用モジュラジャックまたはくらし安心ホームパネルの「設備」ポートに差し込む



宅内コントロールアダプタがある場合

宅内コントロールアダプタの「設備1」あるいは「設備2」ポートに差し込む



くらし安心ホームパネルも宅内コントロールアダプタもない場合

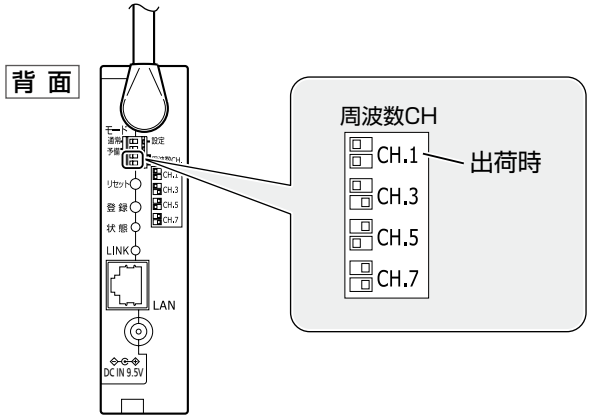
ブロードバンドルーターのLAN側のモジュラジャックに接続する

メモ
- くらし安心ホームパネルを使う場合は、くらし安心ホームパネルの説明書をご確認ください。宅内コントロールアダプタを使う場合は、宅内コントロールアダプタの説明書をご確認ください。

周波数チャンネルの確認をする

ワイヤレスセキュリティ受信器親機と同じチャンネルに設定する

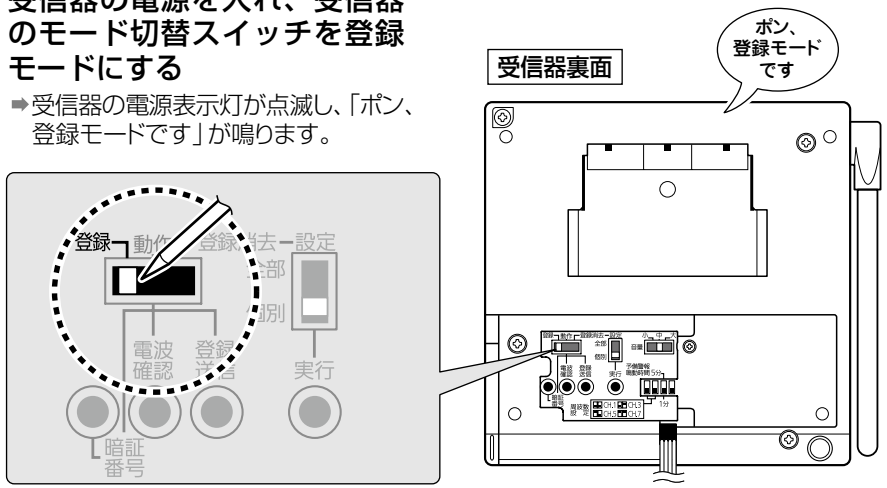
• 出荷時は「CH.1」です。



ワイヤレスセキュリティ受信器親機への登録をする

1 受信器の電源を入れ、受信器のモード切替スイッチを登録モードにする

➡受信器の電源表示灯が点滅し、「ポン、登録モードです」が鳴ります。

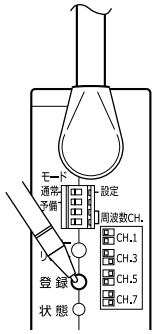


注 設定部カバーをはずしてください。
（設定部カバーのはずしかたについては、受信器に付属の説明書を参照してください。）

2 ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の「登録」ボタンを、先の細いボールペンなどで約3秒押す

➡受信器から「ネットアダプタ　登録しました」、ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）から「ピー」音が鳴ります。鳴らない場合は登録ができていません。両機を近づけて再度、「登録」ボタンを約3秒押してください。

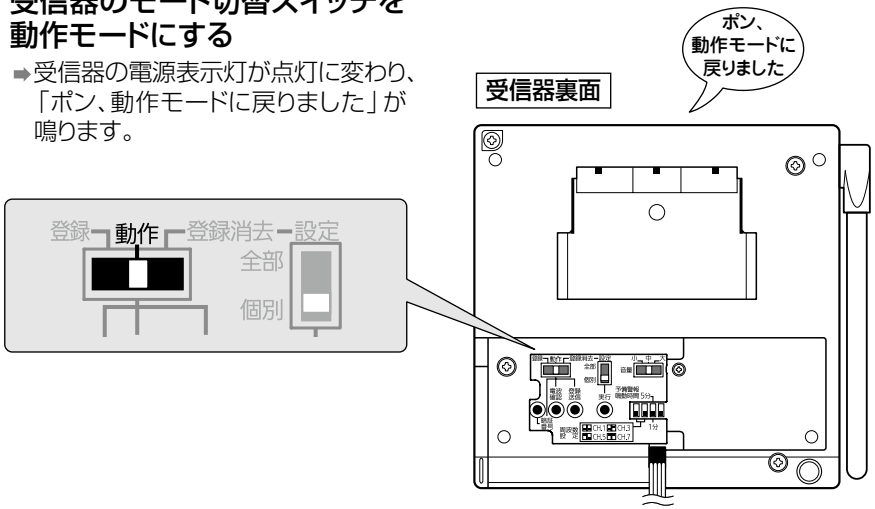
• 登録が正常に行われると、ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の電源LEDが点滅から点灯に変わります。



注 ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の電源を入れて約30秒経過してから操作してください。

3 受信器のモード切替スイッチを動作モードにする

➡受信器の電源表示灯が点灯に変わり、「ポン、動作モードに戻りました」が鳴ります。



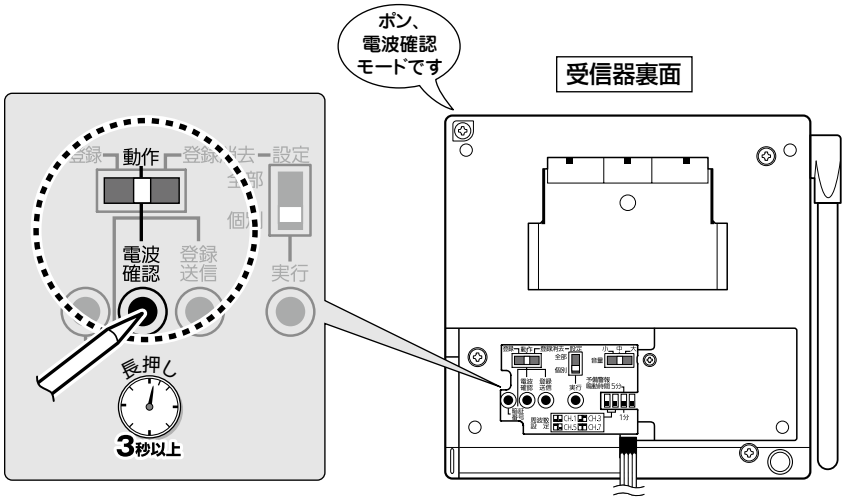
電波到達の確認をする

登録したネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の電波が受信器に届くことを確認します。

注 • ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の電源を入れて約10分経過してから操作してください。
• 中継器（ECD3100）ではネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の電波は中継できません。

1 受信器のモード切替スイッチが動作モードであることを確認し、電波確認ボタンを3秒以上長押しする

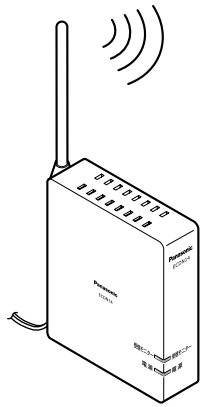
➡発信器･送信器が登録されているエリアの状態表示灯が点灯します。
➡「ポン、電波確認モードです」が鳴ります。



注 設定部カバーをはずしてください。
（設定部カバーのはずしかたについては、受信器に付属の説明書を参照してください。）

2 登録しているネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）から自動的に電波が送信される

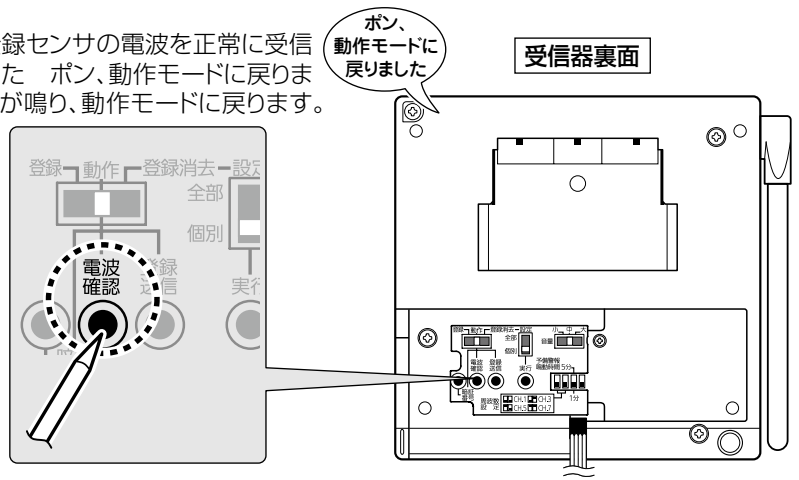
➡受信器が電波を受信すると、受信器から電波状況の説明が鳴ります。
• 電波が正常に届く場合：
「ポン、ネットアダプタ　正常です」
• 電波が届きにくい場合：
「ピピピッ、ネットアダプタ　受信できません」



注 電波が届きにくい場合は受信できないおそれがありますので、受信器やネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の使用場所を変更して、再度電波を確認してください。（対処方法については、受信器に付属の説明書を参照してください。）

3 受信器の電波確認ボタンを押す

➡「全登録センサの電波を正常に受信しました　ポン、動作モードに戻りました」が鳴り、動作モードに戻ります。

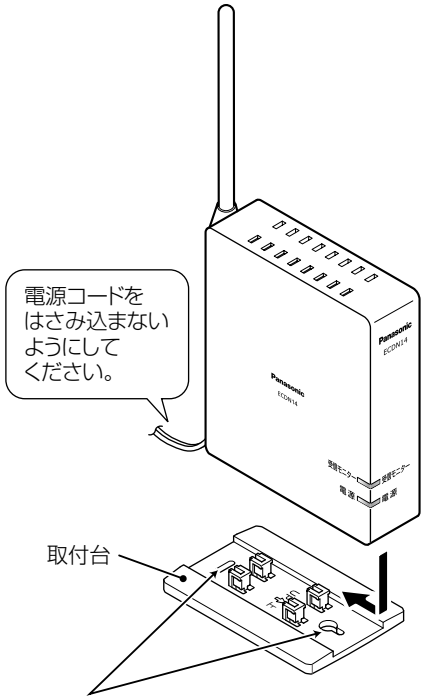


注 受信できない発信器･送信器があった場合は、動作モードに戻ったときに「○○受信できません」とお知らせします。

設置のしかた

■卓上に置いて使う

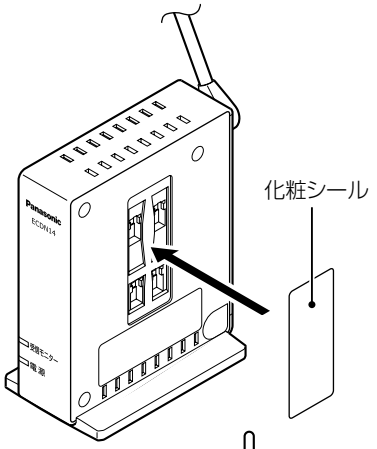
1 取付台を底面にはめる



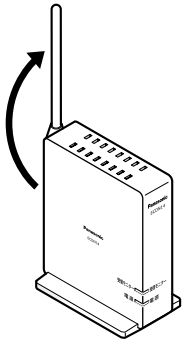
取付用木ネジ（3.1×20）（付属）でネジ止めして、固定することもできます。

2 化粧シールを貼る

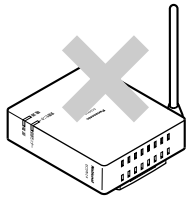
- 使用しない取付穴（側面）を隠すために、化粧シールを貼り付けてください。



注 アンテナはまっすぐ立てて使用してください。

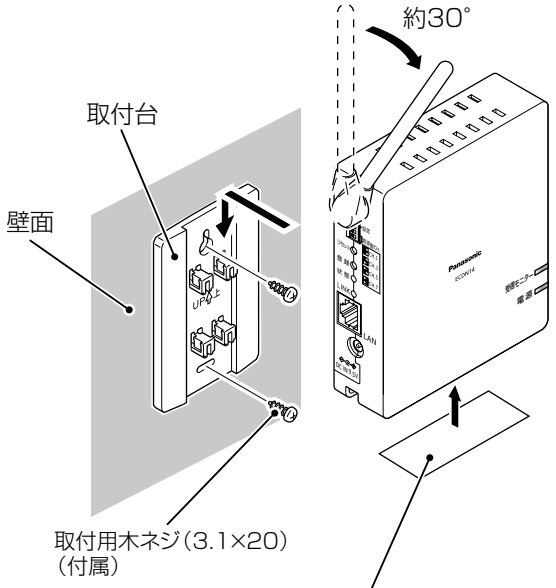


注
- 発熱により故障するおそれがありますので、右図のような取り付けはしないでください。
- 化粧シールは一度貼り付けるとはがすことが困難ですので、取付場所を決めてから、ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）に貼り付けてください。



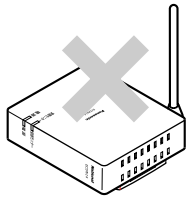
■壁にかけて使う

注
- アンテナを伸ばすため、本体上部から12 cm以内には障害物がない位置に取り付けてください。
- 施工後は受信器のアンテナは壁面から約30°かたむけて使用してください。受信しやすくなります。
- ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の中心は取付台の中心より10 mm下がります。



- 使用しない取付穴（底面）を隠すために、化粧シールを貼り付けてください。

注
- 発熱により故障するおそれがありますので、右図のような取り付けはしないでください。
- 化粧シールは一度貼り付けるとはがすことが困難ですので、取付場所を決めてから、ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）に貼り付けてください。

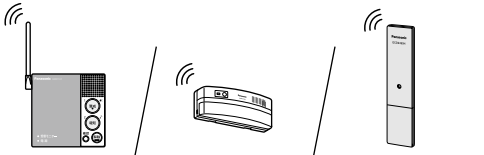


接続されている機器や環境を確認する

ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）をご利用いただくためには、ブロードバンド環境＊が必要です。以下の手順で、動作環境の確認、必要機器の接続の準備を行ってください。
本サービスはISDNや電話モデムを使用するダイヤルアップ環境では使用できません。

＊ブロードバンド環境とは
ご家庭でいつでもインターネットが楽しめる、FTTHなどのインターネット接続環境です。ISDNや電話モデムを使用するのに比べ、高速なアクセスが可能です。

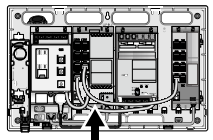
1 ワイヤレスセキュリティシステムの場所などを確認する



など

2 ホーム情報ブレーカまたは宅内コントロールアダプタの接続を確認する

くらし安心ホームパネルS



宅内コントロールアダプタ

- くらし安心ホームサービス「留守宅用心サービス」の契約があれば、携帯電話やパソコンを使って、外出先からシステムをコントロールすることが可能です。

3 モデムやルーターなど必要な機器を接続する

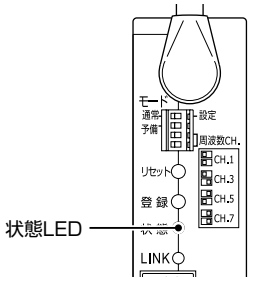
- ルーターはDHCP（サーバーやルーターがIPアドレスを自動的に割り当てるしくみ）を有効に設定することをおすすめします。
（設定についてはルーターの説明書をお読みください。）
- ホーム情報ブレーカまたは宅内コントロールアダプタがあるシステムの場合の「インターネットへのつなぎかた」について 参照 くらし安心ホームパネルまたは宅内コントロールアダプタの取扱説明書

4 パソコンでインターネットが使えるか確認する

5 ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の状態LEDが点灯（緑）していることを確認する 参照 11ページ

➡ 点灯（緑）していれば、サービスご利用の準備が整っています。

- 別冊の「サービス申込みのご案内」をご参照いただき、「留守宅用心サービス」の申込みをしてください。



■システムにネットワークカメラ（センサーカメラ含む）がある場合

カメラの設定ができます。
参照 くらし安心ホームパネルまたは宅内コントロールアダプタの取扱説明書

くらし安心ホームシステムのメニュー画面を見る

ルーター接続後約10分間経過してから、接続した「アクトビラ」対応テレビやパソコンなどの端末で、インターネット接続ができることを確認してください。接続ができていれば、「くらし安心ホームシステム」の宅内コントロールの入り口であるメニュー画面を表示させます。

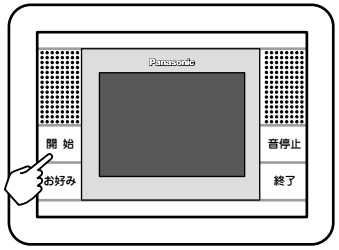
- ホーム情報ブレーカまたは宅内コントロールアダプタの状態LED(緑色)が点灯していればメニュー画面を表示できます。
  参照 くらし安心ホームパネルまたは宅内コントロールアダプタの取扱説明書

(注) インターネットに接続しない場合でも、ルーターが正しく接続できていればメニュー画面を表示できます。

コントロールパネルで

1 開始 ボタンを押す

➡コントロールパネルのトップ画面が表示されます。
参照 トップ画面：下記の手順 2 の画面



2 メニュー を選ぶ

➡メニュー画面が表示されます。

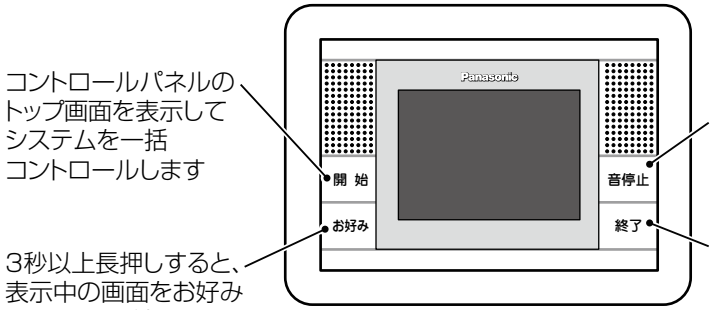
〈トップ画面〉

〈メニュー画面〉

メモ
- コントロールパネルで何も操作しない状態が約90秒続くと、画面は自動的に消灯します。また、自動消灯までの時間は約180秒に変更可能です。
  参照 コントロールパネルの取扱説明書
- お住まいに装備されている機器によって、表示されないボタンや使用できない機能があります。この取扱説明書の画面イラストとお使いのコントロールパネルの表示は異なる場合がありますので、ご了承ください。

■コントロールパネルの各ボタンのはたらき

(注) 各ボタンの詳細については、コントロールパネルに付属の説明書を参照してください。



■メニュー画面各ボタンについて

各ボタンを選ぶと、それぞれの操作ができます。詳しくはそれぞれのサブシステムの取扱説明書を参照ください。

各画面に共通なボタンの役割

前ページ	選んでいる項目の画面が複数ページにわたっている場合、前ページ を選ぶと1ページ前の画面に移動します
次ページ	選んでいる項目の画面が複数ページにわたっている場合、次ページ を選ぶと1ページ後ろの画面に移動します
戻 る	戻る を選ぶと現在より1つ前に表示させていた画面に戻ります
メニュー	メニュー を選ぶとメニュー画面を表示させます

- グレーで表示されている画面上のボタンは選んでも動作しません。

「アクトビラ」対応テレビで

1 「アクトビラ」を起動する

2 ホーム情報ブレーカまたは宅内コントロールアダプタのIPアドレスを調べる

注 「固定IPアドレス」でお使いの場合は、この操作は必要ありません。手順 **3** で固定アドレスを入力して実行してください。

①お使いの「アクトビラ」対応テレビのIPアドレスを確認する

- 確認方法は、テレビに付属の取扱説明書をお読みください。

<メモ欄>□□□.□□□.□□□.□□□

②「アクトビラ」対応テレビのIPアドレスの一番右の数字ブロックを「220」としたものがホーム情報ブレーカまたは宅内コントロールアダプタのアドレスとなります

<メモ欄>□□□.□□□.□□□.220

- たとえばテレビのIPアドレスが「192.168.1.12」であれば ホーム情報ブレーカまたは宅内コントロールアダプタのIPアドレスは「192.168.1.220」となります。

3 アドレス入力欄にホーム情報ブレーカまたは宅内コントロールアダプタのIPアドレスを入力して実行する

アドレス(URL)

http://□□□.□□□.□□□.220

IPアドレス

例）http://192.168.1.220

- アドレスを「お好みページ」に登録すると、次回から簡単に呼び出せます。

➡メニュー画面が表示されます。

パソコンで

1 パソコンのブラウザを起動する

注 パソコンのブラウザはMicrosoft Internet Explorer（IE）6.0以降をお使いください。（Microsoft社のホームページからダウンロードできます。）その他のブラウザの動作保証はいたしておりません。

2 ホーム情報ブレーカまたは宅内コントロールアダプタのIPアドレスを調べる

注 「固定IPアドレス」でお使いの場合は、この操作は必要ありません。手順 **3** で固定アドレスを入力して実行してください。

①お使いのパソコンのIPアドレスを確認する

- 確認方法はOSによって異なります。パソコンのヘルプなどでお調べください。

例）WindowsXP

- 「スタート」→「すべてのプログラム」→「アクセサリ」→「コマンドプロンプト」を選ぶ
- コマンドプロンプト上で「ipconfig」を入力してEnterキーを押す
- IP Address 行に表示される数字がパソコンのIPアドレスです。

<メモ欄>□□□.□□□.□□□.□□□

②パソコンのIPアドレスの一番右の数字ブロックを「220」としたものがホーム情報ブレーカまたは宅内コントロールアダプタのアドレスとなります

<メモ欄>□□□.□□□.□□□.220

- たとえばパソコンのIPアドレスが「192.168.1.12」であれば ホーム情報ブレーカまたは宅内コントロールアダプタのIPアドレスは「192.168.1.220」となります。

3 wwwブラウザのURLアドレス入力欄に、ホーム情報ブレーカまたは宅内コントロールアダプタのIPアドレスを入力し、[Enter]キーを押すか、[移動]ボタンをクリックする

例）アドレス(D) 192.168.1.220

- アドレスを「お気に入り」に登録すると、次回から簡単に呼び出せます。

➡メニュー画面が表示されます。

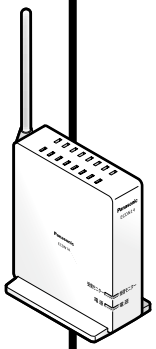
注 この取扱説明書ではコントロールパネル（参照 24ページ）画面で操作を説明しています。テレビやパソコンでの基本操作はコントロールパネルの場合と同じですが、以下の点が異なります。

- ボタンの選びかたは画面をタッチするのではなく、リモコン（テレビ）、キーボードやマウス（パソコン）による選択･実行操作となります。
- 表示面積の違いにより、画面構成が異なります。
- コントロールパネル画面の表示、システム一括コントロール（参照 43ページ）はできません。
- 警報などのメッセージは表示されません。
- 天気予報は表示されません。

操 作 編

ワイヤレスセキュリティシステムに接続されたネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）を「アクトビラ」対応テレビ、パソコン、コントロールパネル（別売）で操作できるようになります。
「操作編」では、これらの操作例を説明します。

注
- 操作編は、ホーム情報ブレーカあるいは宅内コントロールアダプタがあるシステムの場合の説明です。システムにホーム情報ブレーカあるいは宅内コントロールアダプタがなく、くらし安心ホームサービスを利用して携帯電話やパソコンで外出先からシステムをコントロールする場合の操作方法については、サービスガイドブックを参照してください。
- コントロールパネル（別売）による操作画面で説明しています。「アクトビラ」対応テレビやパソコンのブラウザで操作することもできます。
参照 24ページ
- お住まいに装備されている機器によって、提供できるサービスの内容が異なりますので、本取扱説明書で説明されている機能でもご利用になれないものがあります。



ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）

防犯の状態を確認する

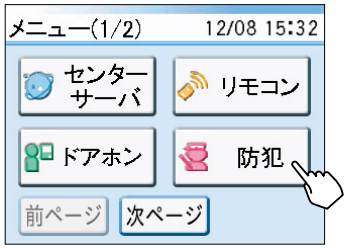
ワイヤレスセキュリティシステムの現在の状態を、パソコン、「アクトビラ」対応テレビ、コントロールパネルなどで表示します。

1 メニュー画面を表示させる

参照 24ページ

2 防犯を選ぶ

➡防犯画面が表示されます。



3 防犯の状態を確認する

●状態表示

玄関、窓、敷地エリアの現在の防犯セット状態を表示します。

●エリア状態表示

＜玄関・窓1・窓2・敷地＞

- 異常がある箇所が赤く点灯します。（警報発生時は点滅）

＜火災・非常＞

- 火災や非常発生時に赤く点滅します。

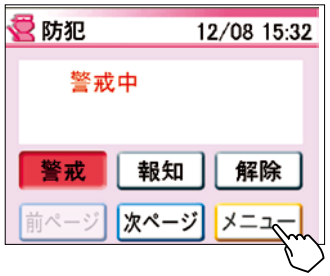
●状態切替ボタン

- 現在の状態を表すボタンに色をつけて表示します。
  警戒：赤／報知：緑
- 希望のボタンを選ぶことにより状態を切り替えます。

4 確認が終われば メニュー を選ぶ

➡メニュー画面に戻ります。

- コントロールパネルの場合 開始 終了 ボタンを押して操作を終わることもできます。



メモ

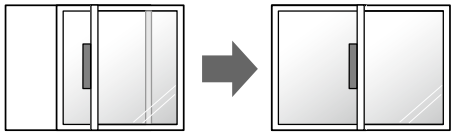
- 通信のタイミング、通信異常などにより、実際の状態が更新されない場合があります。
- 通信異常の確認は受信器で行ってください。約10分間通信ができない状態が続くと、受信器でシステム確認表示灯が赤色点灯し、確認ボタンを押すと「ネットアダプタ　通信できません」が鳴ります。ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の電波が受信器に届くことを確認してください。参照 18ページ

外出時に警戒セットする

パソコン、「アクトビラ」対応テレビ、コントロールパネルなどで、外出時のワイヤレスセキュリティシステムの警戒セットを行います。

- 警戒セットについて詳しくは、受信器に付属の説明書を参照してください。

1 玄関や窓を閉め、戸締りを確認する

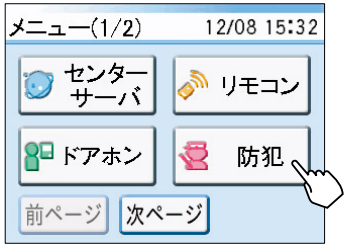


2 メニュー画面を表示させる

参照 24ページ

3 防犯を選ぶ

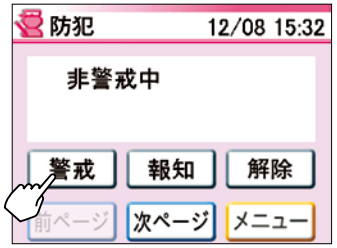
➡防犯画面が表示されます。



4 エリア状態表示がすべて消灯していることを確認して警戒を選ぶ

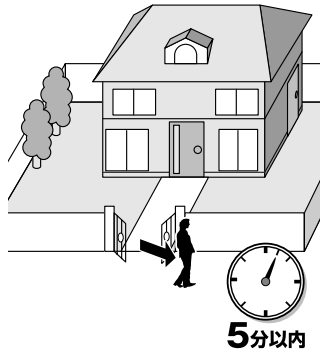
➡「非警戒中」から「警戒遅延中」に変わります。(変わるまでの間、「設定中です。しばらくお待ちください」画面が表示されます。)

- 玄関と敷地が警戒開始遅延状態、窓1と窓2が警戒セット状態となり、防犯画面の警戒が赤く点灯します。



5 5分以内に敷地内から外出する

➡5分経過すると、玄関と敷地が警戒セット状態になります。



メモ

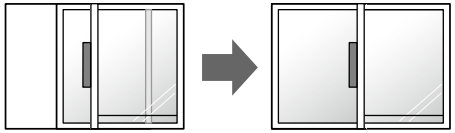
- 受信器との通信が正常に行われなかった場合は、警戒セットができません。(操作前の画面状態に戻ります。)もう一度警戒を選んでください。

就寝時に警戒セットする

パソコン、「アクトビラ」対応テレビ、コントロールパネルなどで、就寝時のワイヤレスセキュリティシステムの警戒セットを行います。

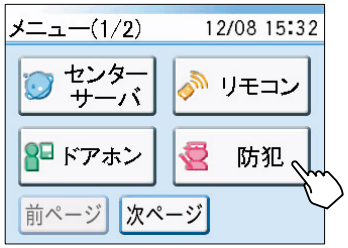
- 警戒セットについて詳しくは、受信器に付属の説明書を参照してください。

1 玄関や窓を閉め、戸締りを確認する



2 メニュー画面を表示させる

参照 24ページ



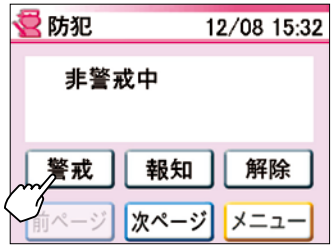
3 防犯を選ぶ

➡防犯画面が表示されます。

4 エリア状態表示がすべて消灯していることを確認して 警戒を選ぶ

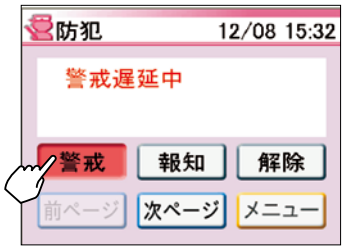
➡「非警戒中」から「警戒遅延中」に変わります。(変わるまでの間、「設定中です。しばらくお待ちください」画面が表示されます。)

- 玄関と敷地が警戒開始遅延状態、窓1と窓2が警戒セット状態となり、防犯画面の警戒が赤く点灯します。



5 もう一度警戒を選ぶ

➡「警戒遅延中」から「警戒中」に変わり(変わるまでの間、「設定中です。しばらくお待ちください」画面が表示されます。)、玄関と敷地が警戒セット状態になります。



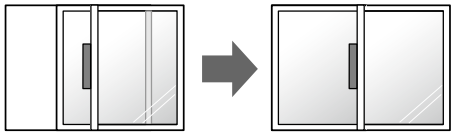
メモ

- 受信器との通信が正常に行われなかった場合は、警戒セットができません。(操作前の画面状態に戻ります。)もう一度警戒を選んでください。

窓を開けたまま警戒セットする

たとえば親が寝ている部屋は警戒セット、勉強中の子供部屋は窓を開けておくなど、特定のエリアを除いて警戒セットすることができます。

1 開けておく窓を除いて戸締りをする

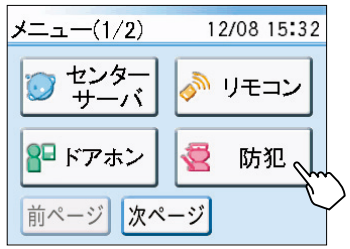


2 メニュー画面を表示させる

参照 24ページ

3 防犯を選ぶ

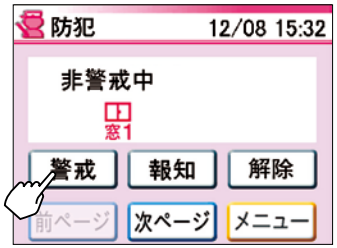
➡防犯画面が表示されます。



4 警戒を選ぶ

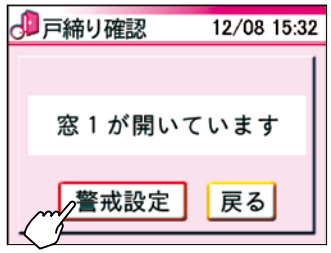
- 戸締りしていない窓(例:窓1)のエリア状態表示が赤く点灯しています。

➡戸締り確認画面が表示されます。(表示されるまでの間、「設定中です。しばらくお待ちください」画面が表示されます。)



5 警戒設定を選ぶ

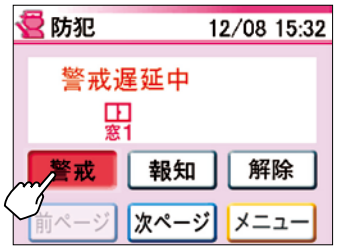
➡防犯画面に戻り「警戒遅延中」が表示されます。(表示されるまでの間、「設定中です。しばらくお待ちください」画面が表示されます。)



次ページへ続く

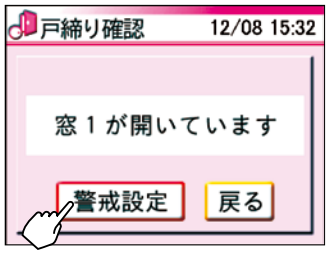
6 警戒を選ぶ

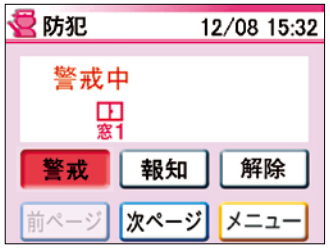
➡戸締り確認画面が表示されます。
（表示されるまでの間、「設定中です。しばらくお待ちください」画面が表示されます。）



7 警戒設定を選ぶ

➡防犯画面に戻り「警戒中」が表示されます。
（表示されるまでの間、「設定中です。しばらくお待ちください」画面が表示されます。）





メモ
- 受信器との通信が正常に行われなかった場合は、警戒セットができません。（操作前の画面状態に戻ります。）もう一度警戒を選んでください。
- 警戒セット後、戸締りしていなかった窓の戸締りをした場合は、その窓も警戒セット状態になります。

在宅時に報知セットする

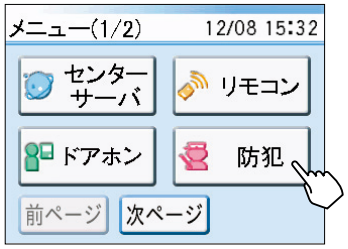
パソコン、「アクトビラ」対応テレビ、コントロールパネルなどで、在宅時のワイヤレスセキュリティシステムの報知セットを行います。
- 報知セットについて詳しくは、受信器に付属の説明書を参照してください。

1 メニュー画面を表示させる

参照 24ページ

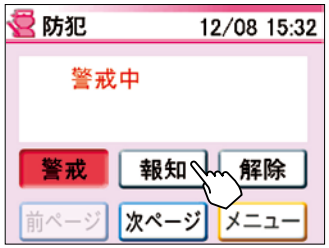
2 防犯を選ぶ

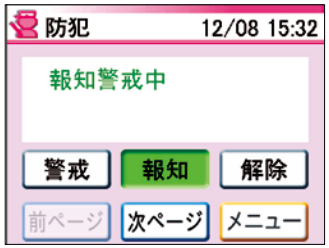
➡防犯画面が表示されます。



3 報知を選ぶ

➡報知セットされ、防犯画面の報知が緑に点灯します。（セットされるまでの間、「設定中です。しばらくお待ちください」画面が表示されます。）
- 窓や玄関が開いたり、敷地内に誰かがいる場合は、該当するエリア状態表示が赤く点灯します。





メモ
- 受信器との通信が正常に行われなかった場合は、報知セットができません。（操作前の画面状態に戻ります。）もう一度報知を選んでください。

警戒・報知セットを解除する

パソコン、「アクトビラ」対応テレビ、コントロールパネルなどで、ワイヤレスセキュリティシステムの警戒・報知セットの解除を行います。

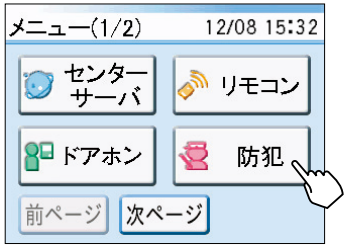
- 解除などについて詳しくは、受信器に付属の説明書を参照してください。

1 メニュー画面を表示させる

参照 24ページ

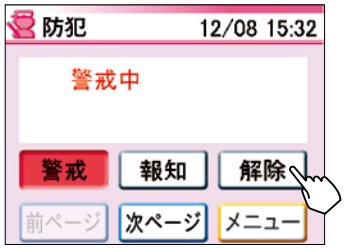
2 防犯を選ぶ

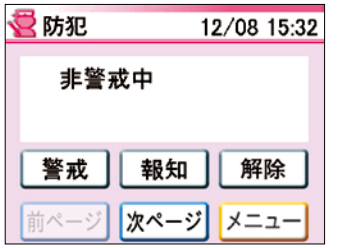
➡防犯画面が表示されます。



3 解除を選ぶ

➡現在の状態（警戒あるいは報知）の解除が行われます。（解除されるまでの間、「設定中です。しばらくお待ちください」画面が表示されます。）





(注) 防犯警報中、または予備警報中に警戒セットを解除する際に暗証番号入力画面が表示される場合は、受信器で暗証番号が設定されています。
解除方法について 参照 39ページ

メモ
- 暗証番号設定については受信器に付属の説明書を参照してください。
- 受信器との通信が正常に行われなかった場合は、解除ができません。（操作前の画面状態に戻ります。）もう一度解除を選んでください。

帰宅時に警戒セットを解除する

警戒セット状態で帰宅した場合、玄関を開けると予備警報中となります。パソコン、「アクトビラ」対応テレビ、コントロールパネルなどでこの予備警報を解除することができます。

- 帰宅時の警戒解除について詳しくは、受信器に付属の説明書を参照してください。

1 警戒セット状態で玄関を開ける

➡予備警報中画面が表示されます。

2 解除を選ぶ

- 玄関扉を開けてから１分以内※に選んでください。

➡防犯異常復旧画面が表示されます。

※受信器の設定により「5分」に変更することもできます。受信器に付属の説明書を参照してください。

3 了解を選ぶ

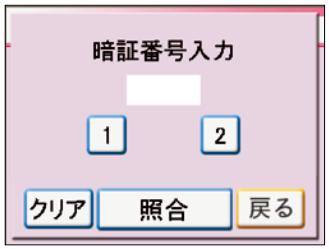
➡コントロールパネルのトップ画面に戻ります。
（非警戒状態になります。）

■受信器で暗証番号を設定している場合

手順 **2** で解除を選ぶと暗証番号入力画面が表示されます。受信器で設定した暗証番号を4ケタ入力して照合を選んでください。

➡暗証番号が一致すると解除が行われ、手順 **3** の画面が表示されます。

- クリアを選ぶと入力中の数字が消去されます。



メモ
- 暗証番号設定については受信器に付属の説明書を参照してください。

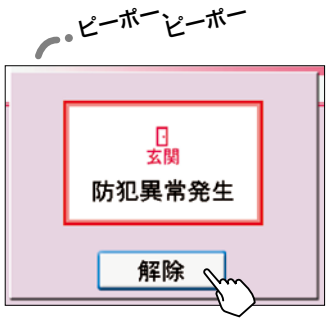
警報が発生すると

防犯警報や火災警報が発生すると、コントロールパネルにメッセージが表示され、警報音が鳴ります。

- 各警報などについて詳しくは、受信器に付属の説明書を参照してください。

注
- パソコンや「アクトビラ」対応テレビからは警報のお知らせはできません。
- 警報音は鳴らないように設定できます。詳しくはコントロールパネルに付属の説明書を参照してください。

■防犯異常発生（警戒時）



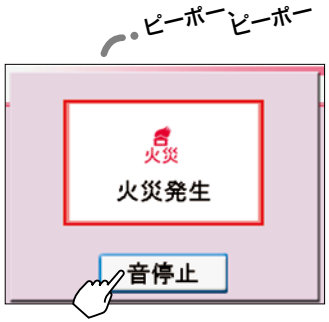
解除を選ぶと警報音が止まり、防犯画面に切り替わりますので、状況を確認のうえ適切な処置を行ってください。

- 受信器で暗証番号を設定している場合は暗証番号を入力してください。参照 39ページ
- 状態が復旧すると、復旧メッセージ画面が表示されます。了解を選んでください。（コントロールパネルのトップ画面に戻ります。）

■報知発生（報知時）

確認のうえ了解を選んでください。

■火災警報発生



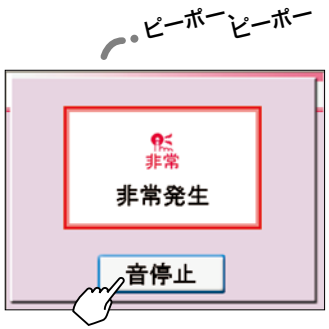
住宅用火災警報器が設置されている場合

音停止を選ぶと警報音が止まり、確認が表示されます。確認を選ぶと防犯画面に切り替わりますので、状況を確認のうえ適切な処置を行ってください。

- 住宅用火災警報器が復旧すると、復旧メッセージ画面が表示されます。了解を選んでください。（コントロールパネルのトップ画面に戻ります。）

注 コントロールパネルで警報音を止めても、住宅用火災警報器が復旧するまでは住宅用火災警報器の警報は止まりません。

■非常警報発生



ペンダント発信器などを使用している場合

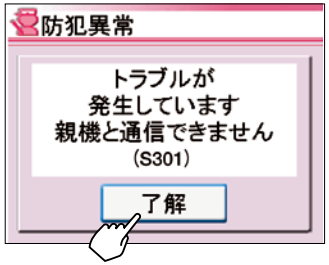
音停止を選ぶと警報音が止まり、確認が表示されます。確認を選ぶと防犯画面に切り替わりますので、状況を確認のうえ適切な処置を行ってください。

次ページへ続く

■システム異常発生

通信異常や機器故障時などでネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）とワイヤレス受信器が通信できていない状態です。通信が再開されると防犯画面に戻ります。しばらくお待ちください。

- 了解 を選ぶとメニュー画面になります。

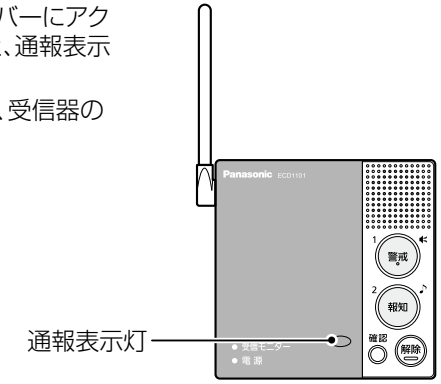


メモ
- 警報音の音量設定などはコントロールパネル側で行ってください。
  参照 コントロールパネルに付属の説明書

■ワイヤレスセキュリティ受信器の通報表示灯について

（くらし安心ホームサービス「留守宅用心サービス」ご契約時のみ）

- くらし安心ホームサービス「留守宅用心サービス」にご契約されている場合は、警報が発生した場合に受信器の通報表示灯が点滅します。
- 携帯電話などでセンターサーバーにアクセスし、警報内容を確認すると、通報表示灯は点灯します。
- 通報表示灯を消灯させるには、受信器の解除ボタンを押してください。



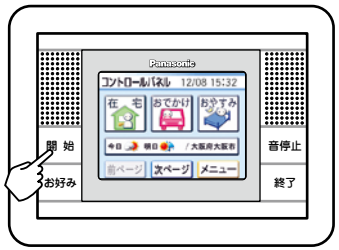
一括ボタンで制御する（コントロールパネルのみ）

ワイヤレスセキュリティシステムを、コントロールパネルの一括ボタン（在宅/おでかけ/おやすみ）により、生活場面ごとにワンタッチで一括制御できます。

注 コントロールパネルのみの機能です。パソコンや「アクトビラ」対応テレビからはこの操作はできません。

1 コントロールパネルの 開始 ボタンを押す

➡コントロールパネルのトップ画面が表示されます。



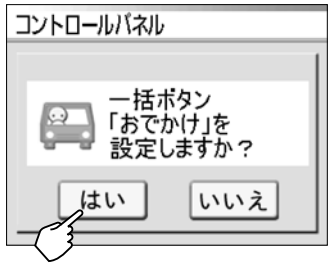
2 在宅 おでかけ おやすみ いずれかを選ぶ

➡タッチしたボタンに応じて「一括ボタン○○○を設定しますか?」と表示されます。

3 はい を選ぶ

➡タッチしたボタンに応じてワイヤレスセキュリティシステムを制御し、コントロールパネルのトップ画面が表示されます。

- いいえ をタッチするとコントロールパネルのトップ画面に戻ります。



- 各ボタンを選ぶと以下のように動作します。

ボタン	動　作
おでかけ	• 警戒設定（警戒遅延時間あり）
おやすみ	• 警戒設定（即時：警戒遅延時間なし）
在宅	• 警戒解除（即時）

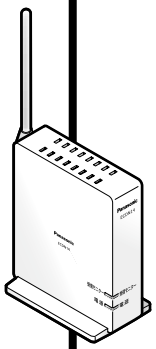
- 各ボタンによる動作の有効/無効を設定できます。参照 46ページ

詳細設定編

必要なときにお読みください。

ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）についての
さまざまな詳細設定を行います。

注
- コントロールパネル（別売）による操作画面で説明しています。「アクトビラ」対応テレビやパソコンのブラウザで操作することもできます。
  参照 24ページ
- お住まいに装備されている機器によって、提供できるサービスの内容が異なりますので、本取扱説明書で説明されている機能でもご利用になれないものがあります。



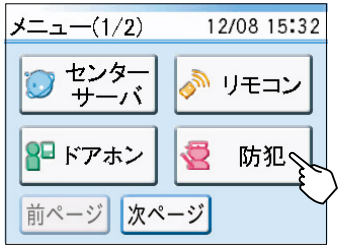
ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）

詳細設定項目の選びかた

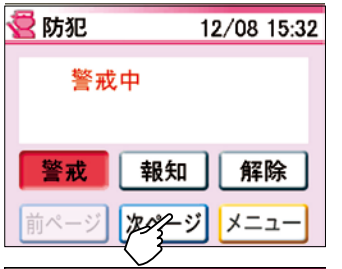
さまざまな詳細設定を行うための画面を選びます。

1 メニュー画面を表示させる
参照 24ページ

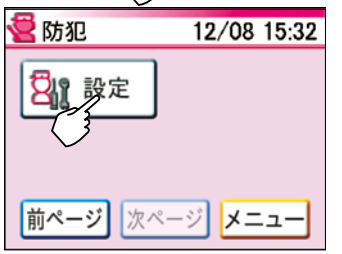
2 防犯を選ぶ
➡防犯画面が表示されます。



3 次ページを選ぶ
（コントロールパネルの場合）
➡次ページが表示されます。



4 設定を選ぶ
➡詳細設定項目の選択画面が表示されます。



5 設定項目を選ぶ
➡それぞれの設定画面が表示されます。

設定項目名	内　容	出荷設定	説明ページ
一括ボタン設定	「おでかけ」「おやすみ」「在宅」の各ボタンごとに、一括制御される警戒設定/解除の有効・無効を設定します。	おでかけ:警戒設定有効 おやすみ:警戒設定有効 在　宅:警戒解除有効	46
バージョン情報	ソフトウェアのバージョン、MACアドレスを表示します。	———	47
ネットワーク設定	ネットワークを独自設定します。	DHCP	48

一括ボタンの制御内容を設定する(コントロールパネルを接続している場合)

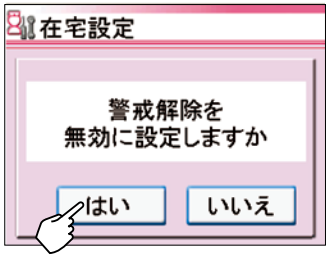
「おでかけ」「おやすみ」「在宅」の各ボタンごとに、一括制御される警戒設定/解除の有効·無効を設定します。

1 設定項目の選択画面で[一括ボタン設定]を選ぶ
参照 45ページ

2 設定を変更したい項目の[変更]を選ぶ
➡変更画面が表示されます。

3 [有効にする]あるいは[無効にする]を選んで[登録]を選ぶ
➡確認画面が表示されます。

4 [はい]を選ぶ
- ほかの項目も変更する場合、手順 **2**～**4** をくり返してください。

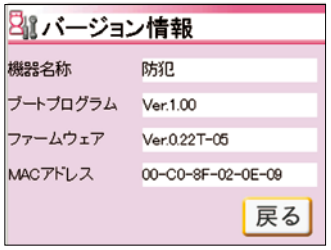


バージョン情報·MACアドレスを確認する

ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）のソフトウェアのバージョンとMACアドレスを表示します。

1 設定項目の選択画面で[バージョン情報]を選ぶ
参照 45ページ

2 バージョンとMACアドレスを確認する
- [戻る]を選ぶと、詳細設定項目の選択画面が表示されます。



※画面は一例です

ネットワーク設定を変える

ブロードバンドルーターやルーター機能付ADSLモデムをお使いの場合は、通常DHCPによるIPアドレスの自動取得が使えます。ルーター設置後にホーム情報ブレーカのリセットボタンを押すだけでネットワーク設定は完了しますので、以下の設定は通常の場合、必要ありません。

- ネットワークを独自設定したい方のみ、以下の機能をお使いください。

注 ネットワーク設定の変更後は、「アクトビラ」対応テレビやパソコンのネットワーク設定の変更と操作画面のURLアドレスの再設定が必要です。

ホーム情報ブレーカあるいは宅内コントロールアダプタがある場合

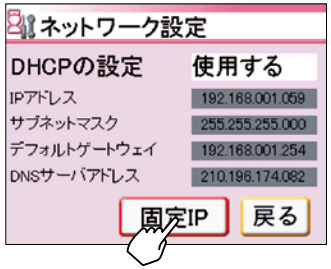
■「DHCP」（初期状態）→「固定IP」アドレスに変更する場合

1 設定項目の選択画面で「ネットワーク設定」を選ぶ 参照 45ページ

➡ネットワーク設定画面が表示されます。

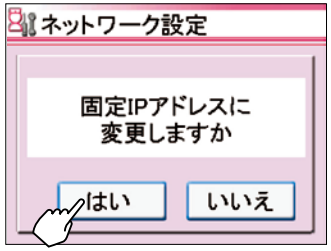
2 「固定IP」を選ぶ

➡確認画面が表示されます。



3 「はい」を選ぶ

- 「いいえ」を選ぶと設定がキャンセルされ前画面に戻ります。

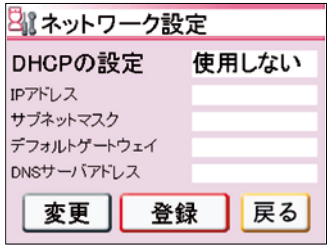


4 「変更」を選ぶ

➡IPアドレス、サブネットマスクなどの選択画面になります。

- 画面にしたがって各項目を独自設定してから右画面に戻り、「登録」を選んでください。

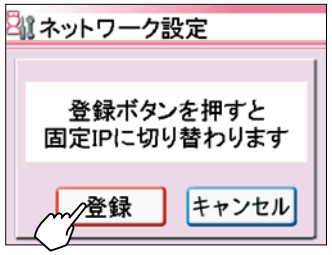
➡確認画面が表示されます。



5 「登録」を選ぶ

➡入力内容が有効となります。

- 「キャンセル」を選ぶと前画面に戻ります。



ホーム情報ブレーカあるいは宅内コントロールアダプタがある場合

■「固定IP」アドレス→「DHCP」に変更する場合

1 設定項目の選択画面で「ネットワーク設定」を選ぶ 参照 45ページ

➡ネットワーク設定画面が表示されます。

2 「DHCP」を選ぶ

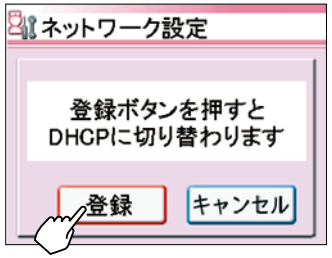
➡確認画面が表示されます。

3 「登録」を選ぶ

➡DHCPによるIP自動取得が行われ、約2分後に切り替わります。

- 「キャンセル」を選ぶと前画面に戻ります。

注 IPアドレスが変わりますので、「アクトビラ」対応テレビやパソコンの操作画面のURLを再設定する必要があります。



メモ
- IPアドレスとは
  インターネットに接続する機器を特定する番号です。
- DHCPとは
  サーバーやルーターがIPアドレスを自動的に割り当てる仕組みのことです。

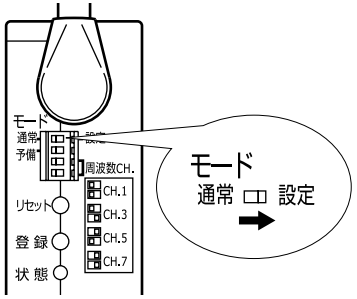
次ページへ続く

ホーム情報ブレーカあるいは宅内コントロールアダプタがない場合

■「DHCP」（初期状態）→「固定IP」アドレスに変更する場合

1 **ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）のモードスイッチを「設定」側にする**

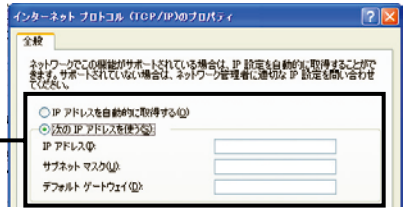
➡約30秒後に状態LEDが早点滅（1秒間に2回）し、設定モードになります。



2 **パソコンのIPアドレス、サブネットマスクを下記のように設定する**

○IPアドレスを自動的に取得する
◉次のIPアドレスを使う

IPアドレス	192 168 1 10
サブネットマスク	255 255 255 0
デフォルトゲートウェイ	



※WindowsXPの画面例です。他のOSも同様に設定してください。

注 既に値が設定されている場合、設定を戻せるようにその内容を記録してください。

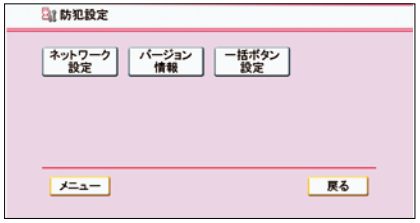
- パソコンのIPアドレス設定画面（TCP/IPプロパティの画面）は下記の手順で開くことができます。

WindowsXP	[スタート]（→[設定]）→[コントロールパネル]→ [ネットワークとインターネット接続]→[ネットワーク接続]→ [使用しているローカルエリア接続]→[プロパティ]→ [インターネットプロトコル（TCP/IP）を選択]→[プロパティ]→ **設定画面（TCP/IPプロパティの画面）**
Windows Vista	[スタート]→[コントロールパネル]→ [ネットワークの状態とタスクの表示]→[ネットワーク接続の管理]→ [使用しているローカルエリア接続]→[プロパティ]→[インターネットプロトコルバージョン4（TCP/IPv4）を選択]→[プロパティ]→ **設定画面（TCP/IPプロパティの画面）**

※設定画面（TCP/IPプロパティの画面）の開きかたは、パソコンのOSや設定によって異なります。詳細につきましては、それぞれパソコンの取扱説明書をご覧ください。

3 **ブラウザを起動し、アドレス欄に「http://192.168.1.240/」を入力し、「Enter」キーを押す**

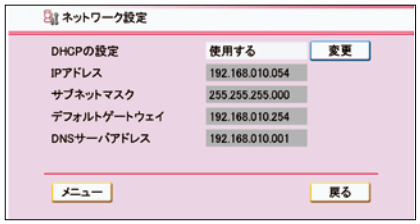
➡「Enter」キーを押すと、ホーム情報ブレーカの設定画面が表示されます。



4 **ネットワーク設定を選ぶ**

5 **変更を選ぶ**

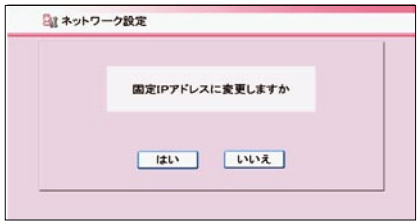
➡確認画面が表示されます。



6 **はいを選ぶ**

➡IPアドレス、サブネットマスクなどの設定画面になります。

- いいえを選ぶと設定がキャンセルされ前画面に戻ります。



7 **各項目の変更を選んで独自設定して登録を選ぶ**

➡確認画面が表示されます。

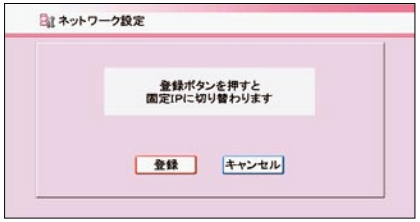
メモ 「http://192.168.1.240/」を入力して表示させたネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の設定画面をブラウザの「お気に入り」に登録すると、次回から簡単に呼び出せます。

次ページへ続く

8 登録を選ぶ

➡入力内容が有効となります。

- キャンセルを選ぶと前画面に戻ります。



9 モードスイッチを「通常」側に戻す

➡ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）が再起動します。

- 状態LEDが点灯（緑）になればアップデートが完了しています。

10 パソコンのIPアドレスを戻す

ホーム情報ブレーカあるいは宅内コントロールアダプタがない場合

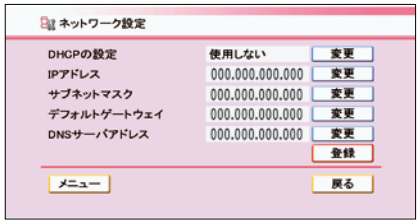
■「固定IP」アドレス→「DHCP」に変更する場合

1 ネットワーク設定画面を表示させる

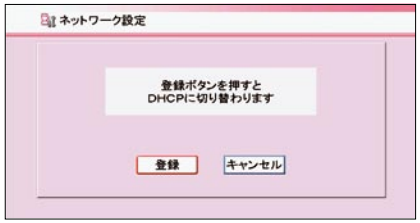
参照 50～51ページの手順 1～4

2 「DHCPの設定」の変更を選ぶ

➡確認画面が表示されます。



3 登録を選ぶ



➡DHCPによるIP自動取得が行われ、約２分後に切り替わります。

- キャンセルを選ぶと前画面に戻ります。

4 モードスイッチを「通常」側に戻す

➡ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）が再起動します。

- 状態LEDが点灯（緑）になればアップデートが完了しています。

5 パソコンのIPアドレスを戻す

故障かな?と思ったら

故障かな?と思ったら、修理を依頼される前に、次の点をご確認ください。

状　態	点　検	処　置
くらし安心ホームシステムのメニュー画面で防犯のアイコンが出ない（またはグレー表示される）	ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の電源は入っていますか?	ACアダプターを接続して電源を入れてください。
	設定モードになっていませんか？（状態LEDが緑点滅）	モードスイッチを通常モードにしてください。
	ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）がホーム情報ブレーカの一般ポートまたはスイッチングHUBに接続されていませんか?	ホーム情報ブレーカやスイッチングHUBに接続されているLAN用コードを差し替えて、ホーム情報ブレーカの設備ポートに接続してください。
ワイヤレスセキュリティ受信器が登録できない	ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の電源は入っていますか?	ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の電源を入れてください。（電源投入後、30秒以上たってから登録を行ってください。）
	ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）と受信器の周波数チャンネルが同じですか?	ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）と受信器の周波数チャンネルを同じにしてください。
	受信器の電源は入っていますか？	受信器の電源を入れてください。
	受信器のモード切替スイッチが動作モードになっていませんか?	受信器のモード切替スイッチを、登録モードにしてください。
	動作させていないのに、ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の受信モニターが、点灯・点滅していませんか?（周辺のノイズの影響を受けているか、ほかの機器の電波を受信していませんか？）	設置場所を変更してください。それでも状態が変わらなければ、受信モニターが消灯する周波数チャンネルに変更してください。（3分ごとに定期的な通信を行っていますので、3分ごとに点灯・点滅する場合は異常ではありません。）

エラーメッセージについて

パソコン、「アクトビラ」対応テレビ、コントロールパネルで操作中にエラーメッセージが現れた場合は、症状を確認いただき、処置を行ってください。

メッセージが現れるとき	メッセージ（エラーコード）	症状	参照ページ
ネットワーク設定の変更	アドレスが正しくありません (S001)	**範囲外のIPアドレスが入力されています** • 正しいIPアドレスを入力してください	48
	入力してください (S002)	**IPアドレスが空白です** • IPアドレスを入力してください	
	アドレスが正しくありません (S003)	**範囲外のサブネットマスクが入力されています** • 正しいサブネットマスクを入力してください	
	入力してください (S004)	**サブネットマスクが空白です** • サブネットマスクを入力してください	
	アドレスが正しくありません (S005)	**範囲外のデフォルトゲートウェイのアドレスが入力されています** • 正しいデフォルトゲートウェイアドレスを入力してください	
	入力してください (S006)	**デフォルトゲートウェイのアドレスが空白です** • デフォルトゲートウェイアドレスを入力してください	
	アドレスが正しくありません (S007)	**範囲外のDNSサーバーアドレスが入力されています** • 正しいDNSサーバーアドレスを入力してください	
	入力してください (S008)	**DNSサーバーアドレスが空白です** • DNSサーバーアドレスを入力してください	
	サブネットマスクが正しくありません (S009)	**範囲外のサブネットマスクが入力されています** • 正しいサブネットマスクを入力してください	

次ページへ続く

メッセージが現れるとき	メッセージ（エラーコード）	症状	参照ページ
ネットワーク設定の変更	ネットワーク情報が登録されていません (S010)	**IPアドレスまたはサブネットマスクが入力されていません** • IPアドレスとサブネットマスクを入力してください	48
	アドレスが正しくありません (S011)	**IPアドレスが127.0.0.1に設定されました** • 正しいIPアドレスを入力してください	
	アドレスが正しくありません (S012)	**IPアドレスとデフォルトゲートウェイが異なるサブネットに設定されています** • IPアドレスとデフォルトゲートウェイは同じサブネットになるように設定してください	
	アドレスが正しくありません (S013)	**IPアドレスとデフォルトゲートウェイが同じアドレスに設定されています** • IPアドレスとデフォルトゲートウェイは異なるアドレスにしてください	
	アドレスが正しくありません (S014)	**IPアドレスとDNSサーバーアドレスが同じアドレスに設定されています** • IPアドレスとDNSサーバーは異なるアドレスにしてください	

メッセージが現れるとき	メッセージ（エラーコード）	症状	参照ページ
本製品にアクセス時	トラブルが発生しています 親機と通信できません （S301）	**受信器の電源が入っていません** • 電源を入れてください	–
		受信器のモード切替スイッチが動作モードです（受信器の確認ボタンを押すと「ポン、ネットアダプタ　通信できません」が鳴る） • 登録モードにしてください	
		受信器とネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の周波数チャンネルが異なります（受信器の確認ボタンを押すと「ポン、ネットアダプタ　通信できません」が鳴る） • 周波数チャンネルを合わせてください	
	現在、宅内からの 操作はできません （S031）	**ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の電源が入っていません** • ACアダプターを接続して電源を入れてください（電源投入後、3分以上たってから確認してください）	

状態LED表示について

点灯状態で、ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の各種状態が分かります。点滅している場合は、症状を確認いただき、処置を行ってください。

点灯状態	症　状		優先度
消灯	電源「切」	**電源が入っていません。** • ACアダプターを接続して電源を入れてください。 • 電源を入れても消灯している場合は本体が故障しています。施工店にご連絡ください。	–
緑色点灯	正常	――――――――――――――――	–
緑色 連続早点滅 （1秒間に2回点滅）	設定モード状態	**モードスイッチが設定モードになっています。** • メンテナンスするときなど以外は、通常モードに切り替えてください。	–
緑色 連続点滅 （1秒間に1回点滅）	IPアドレス取得中	**本体が起動処理中です。** • 電源投入時や設定スイッチを切り替えたとき、リセットしたときに、連続点滅します。点灯または他の点滅状態になるまで待って、症状を確認してください。	4
緑色 2回点滅	DHCPサーバーエラー	**AutoIPで動作しています。** ※AutoIPとはDHCPモードに設定していてDHCPサーバーが検出できない場合に、自動的にIPアドレスを割り当てる機能です。ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）には「169.254.***.***（*は任意。サブネットマスクは255.255.0.0）」が割り当てられます。 • DHCPサーバー（ルーターなど）に問題がないか確認してください。 • 固定アドレスにて接続する場合は、正しく設定してください。	3
緑色 3回点滅	宅内動作時	**センターサーバーと通信できていません。** • センターサーバーやネットワークに異常がないか、確認してください。	5

点灯状態	症　状		優先度
赤色 4回点滅	ネットワークエラー	**IPアドレスが重複しています。** • ネットワーク設定の変更（参照 48ページ）で固定IPを選んでいる場合、設定したIPアドレスを他の設備機器やパソコンなどの端末と異なるアドレスに変更してください。 • DHCPでお使いの場合、他の機器を固定IPで使用していて同じIPアドレスになっていないか確認してください。	2
赤色 5回点滅	機器エラー	**本体に異常が発生しています。** • ソフトウェアのアップデート中にこの点滅になった場合はアップデートが正常に完了していません。モードスイッチを「通常」側に戻して再起動させてから、アップデートをやり直してください。 • ソフトウェアのアップデートを行っていないのにこの点滅になった場合は、本体が故障しています。施工店にご連絡ください。	1

複数の状態が同時に発生した場合は、優先度の高い方を表示します。

※点滅は、3秒ごとに上記回数点滅します。（連続点滅は除く）

主な仕様

電源電圧	• ACアダプター 入力:AC100 V 50 /60 Hz 出力:DC9.5 V 400 mA
消費電力	3 W
使用周波数	CH1（426.7625）MHz CH3（426.7825）MHz CH5（426.8125）MHz CH7（426.8325）MHz
電波の 到達距離	障害物のない場所での水平見通し距離：約100 m （周囲環境により異なります）
伝送方法	IEEE802.3 10BASE-T、 IEEE802.3u 100BASE-TX （RJ45モジュラジャック）、 （全/半二重・オートネゴシエーション）
電磁放射	VCCI クラスB
適合電線・ 配線長	ホーム情報ブレーカまたは宅内コントロールアダプタ～ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）間:100 m（LAN用ケーブル：CAT5E）
使用周囲温度	0 ℃～+40 ℃
寸法	高さ:120 ㎜ 幅:30 ㎜ 奥行:110 ㎜ （取付台、アンテナ部、突起部除く）
質量	約200 g（ACアダプターは除く）

MEMO

保証とアフターサービス （よくお読みください）

修理・お取り扱い・お手入れなどのご相談は、まず、お買い上げの販売店へお申し付けください。

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- 修理は、サービス会社・販売会社「修理ご相談センター」へ!
- 使い方・お買い物などのお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ!

■保証書（別添付）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。
よくお読みのあと、保管してください。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間

■補修用性能部品の保有期間 7年

当社は、このネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）の補修用性能部品を、製造打ち切り後7年保有しています。

注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

■修理を依頼されるとき

54ページの「故障かな?と思ったら」に従ってご確認のあと、直らないときは、まずコンセントからACアダプターを抜いてお買い上げの販売店へご連絡ください。

- **保証期間中は**
  保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。
- **保証期間を過ぎているときは**
  修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。
  下記修理料金の仕組みをご参照のうえ、ご相談ください。
- **修理料金の仕組み**
  修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

  技術料 は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

  部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。

  出張料 は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡いただきたい内容			
製品名	ネットアダプタ（ワイヤレスセキュリティ用）	お買い上げ日	年　月　日
品　番	ECDN14	故障の状況	できるだけ具体的に

パナソニック電工お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へお申し付けください。

- 転居や贈答品などでお困りの場合は、商品名・品番をご確認の上、下記窓口へ

修理・部品などのご相談は

修理ご相談センター

ナビダイヤル（全国共通番号）
ハイ　365日
0570-081-365
全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。
365日／受付9時～20時

ただし、携帯電話・PHS等は下記の電話番号へおかけください。

大　阪　☎06－6906－1090
〒571-8686　大阪府門真市門真1048
パナソニック電工テクノサービス(株)
札　幌　☎011－261－6401 (転)
東　京　☎03－5392－7190 (転)
名古屋　☎052－551－7900 (転)
福　岡　☎092－622－0531 (転)

使いかた・お買い物などのご相談

パナソニック
お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時

電 話 フリーダイヤル
パナは 365日
0120-878-365

■携帯電話・PHSでのご利用は…
06-6907-1187

FAX フリーダイヤル
0120-878-236

ご注意
- (転)印は大阪へ自動転送になり、拠点から大阪までの転送通信料は弊社負担です。
- 所在地、電話番号、受付時間などが変更になることがあります。

ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

パナソニック電工株式会社およびパナソニック電工グループ関係会社（以下「当社」）は、お客様からお知らせいただいたお客様の氏名・住所などの個人情報（以下「個人情報」）を、下記のとおり、お取り扱いします。

1．当社は、お客様の個人情報を、パナソニック製品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用させていただき、これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。また、お客様に折り返し電話させていただくときのために、ナンバー・ディスプレイを採用しています。なお、修理やその確認業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく義務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供いたしません。
2．当社は、お客様の個人情報を、適切に管理します。
3．お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたご相談窓口にご連絡ください。

愛情点検	長年ご使用のネットアダプタの点検を！		
	こんな症状はありませんか	●電源をいれても動かないことがある。 ●こげくさい臭いや異常な音、振動がする。 ●その他の異常や故障がある。	このような症状のときは、使用を中止し、故障や事故防止のため、コンセントからACアダプターを抜いて、必ず販売店に点検をご相談ください。

便　利　メ　モ　（おぼえのため、記入されると便利です。）

お買い上げ日	年　月　日	品　番	ECDN14
販　売　店　名	電話（　　）　－		
お客様ご相談窓口	電話（　　）　－		

パナソニック電工株式会社　HA・セキュリティ事業部
〒514-8555 三重県津市藤方1668
© Panasonic Electric Works Co., Ltd. 2006-2009
8A2 Q98 00006
M0506–50509Mj